ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	(D NO.	DATE
FEE DETERMINATION	9.4		9/1/09
I.P.E. CLASSIFIER		48	9/20/99
F RMALITY REVIEW		1/43	19/23/8

INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
= Allowed	Interference
_ (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷	O Objected

												÷		(1	IN	ro	นอ	IN	กเ	um
												•		••		•••	••••	•••	••••	_
ſ	Cle	im	Г								at	8								1
ſ	Final	Original	山ける	,	0,		0	-	りかりり		1100		<u>.</u>							
ŀ	ш.	(i)	ŀ		-	:	v	7	-	Ï	<u>'</u>	ŀ	á	_	†		t	_		1
ľ		2	١	1	1	٦	1	Ī	ſ	T	٦	•	Π		I		Ι]
ľ	÷	3	Γ			П		П	1	1	I	L					L		L	╛
Į		4	Γ				_	7	7	4	Ò	Ŀ	Z		1	_	Ţ	_	L	4
ŀ		5	L	L	L	Ц	1	긱	_	4		Ļ	_	L	4	_	+	_	L	4
ŀ		6	Ļ	\downarrow	L	Н	Λ	4		4		Ļ	_	L	4	_	+		H	4
ŀ			4	ļ.	L	H	V	4	_1	4	L	4	۲	┝	4		╀	-	╀	4
ŀ	_	8	╀	۴	┞	H	H	H	+	+	+	╀	ł	H	+	-	+	-	H	┨
ł	:	10		ł	┞	H	H	H	1	+	†	t	t	H	1		+		╁	1
ł	-	11		t	۲	t	,	И	1	1	b	1	J	-	7		+	_	t	7
ł	_	12	_	t	t	Ħ	_	7	_	†		t	_	T	┪		7		t	ヿ゙
Ì	т	13	t	t	T	T	7	V		1	_	Ţ								
ţ		(14	1	Ī		Ť	ť	7	,	4	- 9	ł	ι						Ι	╗
Ī	-	15	I			J		П	I			I	Ĭ	L			┙		L	4
Į		16	_	L	L	1	L	Ц	Ц	Ц	┙	Ų.	1	L	_	L	4	_	1	ᅬ
I		17	-	Ļ	Ļ	4	L	Į,	Ľ	Ш	-	Ų.	J	L	_	L	4	_	╀	4
1		18	-	1	Ļ	4	ŀ	Y	L	V		4	_	1		L	+		╀	\dashv
5,	-	18	-	1	ļ	Ļ	1	_	L	_	_	4	_	╀	_	L	4		╀	ᅱ
٠,	_	20		1	ŀ	<u>-</u> .	1	_	L	_	-	4		╀	_	L	4	_	+	4
	L	2	4	4	ļ	Ŋ	Ł		L	_	L	4	_	╀		┞	4	-	+	┥
	۱	22	4	+	╁	+	╀	_	┞		H	4	_	ł	_	┞	┪		╁	ᅱ
	⊢	2	4	+	+	t	t		H	-	┝	┪	_	t		t	1	_	+	┪
	1	2		1	†	†	t	_	t		H	7	_	t	_	t	┪	_	†	
	H	20		┪	†	1	t	_	t		r	7		t	_	t			7	
	-	2	7	1	1	1	Ť		T		Γ			Ī		Ι			Ι	
		19	В	Ξ	1	M			Ι				Z			l				
		2	9	Ĺ		_	I		I			У	J	1		ļ		L	┙	
	L	ુ	0	L	4		1	_	ļ		Ļ	_	Ц	Ц	_	1	_	L	4	
	L	. 3	1	L	4	_	4		╀		╀	_	Ľ	H		1	_	ŀ	4	
	L	Q		┡	4	_	+		+		╀		ŀ	H	_	+		┞	4	
_	ļ-,		3	├	4	_	+		╁	_	╀		μ	4	-	+		┝	\dashv	_
	1	_	15	┝	4	_	+	-	+		t		H	┪	-	†	_	t	┪	
	\vdash		6	t	1	_	+		†	-	t	_	H	1		†	_	Ť	┪	
	۲		37	t	┪		†	_	1		t	_	Ţ	1	_	1	_	Ţ		
•			8	Ī	_		1]	_	I		Γ		_]		I		
]3	39	Γ]		I		Ι				_	Ţ	•	Ĺ		
			Ю	Ĺ		Ĺ					\perp		L		L	_		ļ		oxdot
		L	4 1	_	_				\rfloor	_	\int		L		L		_	1	_	<u> </u>
		_	12			Ľ	_	_	_]	_	1	_	L	_	L	4		1	_	_
		-	13	+	_	L	_		4	_	4		L	_	L	4	_	+		L
	L		44		\$	L	_	L	4	_	4		ł		L	4	_	1		 _
	-	_	45	-		H	4	Ļ.	_	_	+	_	╀		\vdash	4	_	+	_	⊢
	}	_	46	_	_	╀	4	٤		_	+	-	+		H	4	_	+		╁
	ŀ		47 48			F	-	-	4	_	+	_	+		┝	+	-	+	_	╁
	ŀ		49			1	-	┝	┥	-	+		+	_	H	-	H	+	_	H
	\mathbf{l}		50	_		t	_	H	-	\vdash	+		+	_	H	7	۲	†	_	t

Cla	im	_	_	_	_	_	_	ī)a	te		_	_	_		_	_	
	П		Г	T	_	T	_	Ţ		٢	٦	_	T		Γ	٦	_]
₹	Original											i	ļ		l			1
Final	δ	_	L		_	1	_	1	_	L		L	1	_	Į.	4	_	1
	51	_]	Ĺ		_	1	_	L		Ĺ	4		L	4	_	1
	52	_		֪֞֞֞֞֩֞֩֩֩֩	Ĺ]	_	1	_	L		L	4		Ļ	4	_	4
	53				Ĺ	Ì	_	1	_	L		L	4	_	l	_	_	1
_	54	_	L		Ĺ]	_	1	_	Ļ		L	4	_	ļ	4	_	4
_	55	_	L		L	4	_	1	_	ļ		L	4		ļ	4		4
_	56	_	L	Ц	L	4	_	4		1		L	4		╀	4	-	4
_	57	Ļ	Ļ	لـ	L	4	_	4		+		Ļ	4	_	+	4	H	4
	58	 	╀	_	L	4	-	4	_	+	_	╀	4		+	4	-	4
<u> </u>	59	<u> </u>	+	_	Ļ	4	_	4	_	+		╀	ᅱ	_	+	_	H	4
_	60	ļ	Ŧ	_	H	4	H	4	_	+		╀	4		$^{+}$	-	-	+
-	61	<u> </u>	╀	_	┞	4	H	4		╀	-	╀	\dashv	-	+	4	H	۲
<u> </u>	62 63	 -	+		⊦	4	┝	4	-	╁	_	╀	4	-	+	-	⊢	4
-	-	⊢	+	_	╀	4	-	4	\vdash	+		╀	-	H	$^{+}$	_	┝	┥
L	65	┞	+	_	╀	4	⊢	\dashv	-	+	_	╁	-	H	+	_	H	4
┝	66	├	+	_	t	4	┝	4	H	t	_	t	-	Н	†	_	┝	٦
⊢	67	┝	+	_	╁	_	Ͱ	۲	-	†	_	+	-	一	†	_	t	_
⊢	68	╁	+	-	+	_	╁	4	۲	†	-	+	_	\vdash	†	_	t	_
\vdash	69	+	+	_	t	_	t	۲	-	†		t	_	十	†	_	t	_
\vdash	70	-	+	_	t	-	╁	_	t	†	_	†	_	t	†	_	t	-
⊦	71	-	╁	_	+	_	╁	_	⊦	+	_	$^{+}$	_	H	+		t	_
\vdash	72	-	+	_	t		╁	_	╁	†	_	\dagger	_	╁	†	•	t	_
-	73		+	_	+	_	+	-	╁	+	_	+	_	t	7	_	†	_
\vdash	74	_	+	_	+	_	+	-	╁	Ť	_	†	_	╁	7	Ė	t	-
\vdash	75	_	+	-	t	_	+	_	t	7	H	†	_	t	7		t	_
-	76	-	+	-	t	_	十	_	t	7	H	†	_	t	7	Т	†	_
\vdash	77	-	+	_	\dagger	_	†	_	t	╛	-	†	_	t	٦		†	_
-	78	-+-	†	-	†	_	†	_	t	_	Г	†		T	٦		t	_
\vdash	79	_	†	_	†	_	†	_	†	٦	Γ	1	_	t	٦	Γ	Ţ	_
\vdash	80	-	7	_	†		†	_	T	_	r	7	_	T	٦		I	
	8	_	7	-	†	_	†	_	T	_	Ι_	1		t	_		I	_
1	82	2	ヿ	_	†	_	T	_	T	_]		Ι			I	
r	83	3	\exists	ī	T	_	Ţ	_	I	_	Ĺ	black		I	_]	
	84	4]	_]	_	Ι	_	L	ا	Ĺ	1	_	L	4	_
	8	_		Ĺ]	-]	_		_	L		L	1	_	Ļ	4	
	80	6		Ĺ		_		_	1	_	L	_	L	1	_	L	4	_
L	8.			Ĺ		Ĺ	1	_	1	_	L	ل	L	4	_	Ļ	4	_
	8	_		Ĺ	⅃	L	4		1	_	1		Ļ	4	_	ļ	4	_
L	8	-		L	_	Ĺ	4	_	4	_	1	_	Ļ	4	_	1	4	-
L		0		L	_	L	4	_	4	_	퇶	_	Ļ	4	_	1	4	
L	9	- 1		L		L	\perp	_	4	_	1	_	L	4	_	\downarrow	4	_
		2		L		Ĺ	_	_	1	_	ļ	_	Ļ	4	_	ļ	4	Ļ.
L	_	3	_	L		L	_	_	4	_	1	_	L	4	_	\downarrow	4	<u> </u>
Ĺ		14	_	L	ا	L	_		4	_	1.	_	L	4	_	1	_	Ĺ
L		15	_	ļ		L	4	L	4	_	4	_	╀	4	_	+	4	L
Ļ		6	_	ļ	_	Ļ	4	-	4	_	4		Ļ	4	_	+	_	L
L		7	_	ļ	_	L	4	L	4	_	4	_	Ļ	4	_	+	_	L
L		18	_	1		Ļ	4	L	4	_	+	_	1	4	_	+		L
- 1	9	99		1		ļ	ı	1	- 1		١		ı	1		l		L

Cla	im I		_		_	_		Date														
UB.	-		Г	Т	-	Т	-	7	_	Ï	_	T	_	Т	_		T	-	ł			
_	Original		1	1		i		١		l		١		١		١	١		1			
Fina	죍		ı	١		ı		1		1		١		l			ı					
<u>u</u>	_	_	H	┥		-	_	4		┥	-	+	-	+	-	┝	+		1			
_	101	_	┞	4	_	4	-	ᅥ	-	-	Ė	┨	_	+		┝	+		1			
_	102		┝	4	_	4	_	4	L	4	-	4	_	+		┞	+		_			
_	103		Ļ	_	_	_	L		L	_	L	4	_	4		Ļ	4	_	_			
_	104	_	Ļ	_	L	4	H	_	L	_	┝	4	L	4	_	┡	4		_			
_	105		Ļ	_	┝	_	Ļ	_	L	_	L	4	-	4	_	╀	4	۰,	_			
	106	_	L	_	Ļ	_	L	_	L	_	L	_	Ļ	4	_	ŀ	4	L	_			
	107	_	Ļ		L		Ļ	_	L		Ļ		Ļ	4		Ļ	_	L	_			
_	108	L	l	_	L	_	L		Ļ	_	Ļ	_	L	4	_	ļ.	_	L	_			
	109		1	_	L	_	ļ	_	Ļ	_	L		L	4		1	_	Ļ	_			
	110		L	_	L		L	_	L		Į.		L	4	_	4		L	_			
	111		1	_	L		L	_	L		L	Ĺ	L	4		4	_	L				
L	112		L		L	_	ļ		↓		Ļ		L	_	_	4	_	Ļ				
	113	L	L	_	L		ļ		ļ		ļ		L	_		ļ		L	_			
	114		Ţ	_	L		ļ		l		ļ		Ļ		L	4		L	_			
	115		┙		L		l		↓		ļ		↓		L	↓		Į.	_			
	116		L		L		l		l		╽		L		L	1		L	_			
Г	117	1	I		I		l		l		1		L		L	1		Ţ	_			
Г	118	Ī	Ĭ	٩	Ī	Ţ	Ī		1	ì	1		1		L	1		1				
Г	118	1	T		T		I	_	1		I		l		L	۷	÷	1				
Г	120		1		T		1		1		T		T		Ι	I		I				
卜	12	_	7	_	t		1		†		†	_	†		T	٦		T	_			
H	12		7		t	_	1	_	1		1	_	1	_	T	٦		T	_			
\vdash	12		+	_	†		1	_	1	_	1		1		T	7		T	_			
\vdash	12		7		t	_	1	Г	1		7	_	1	_	t	٦	Г	T	_			
H	12		┪	_	†		1	Т	7	_	1	_	7		t		Г	1	_			
۲	12	-	┪		†		-	Т	┪	-	┪	_	1		†		Г	7	-			
H	12	-	4		┪	_		┝	٦		۲	Т	1	_	t		Г	7	_			
\vdash	12	_	-1	-	4	_	-	H	-	Т	_	Г	٦	_	†	_	r	7	_			
\vdash	12		┥		┪	-	_	۲	-	H	_	۲	┪	_	t	_	t	7	_			
\vdash	13		-	H	┥	-		┝	-	┝	-	H	-	_	t	_	┢	1	_			
\vdash			_	٠.	┥	_	_	┝	-	┝	-	┝	-	├	t	_	۲	7	Ī			
┝	13		_	┝	4	_	_	╀		H	_	H	-	H	+	-	t	٦	r			
H	13		_	ļ	4	L		╀	_	┞		┞	-	⊦	+	_	t	Н	ŀ			
1	13		_	-	4	L	_	╀	_	╀	_	╀	-	\vdash	╅	_	t	-	ŀ			
1	1:		_	L		L		╀	_	╀	_	╀	_	\vdash	+	_	t	_	ŀ			
L	13		_	L	_	L		╀	_	1		╀		┝	+	_	ł	_	ŀ			
L		36		Ļ	_	L	_	+	_	₽		╀		┞	4	_	+	_	ł			
L	1:	_	_	L		L		1	_	ļ	_	1	_	┞	-1	_	+	_	ł			
L	_	18	_	Ļ	_	Ļ		Ŧ	_	Ŧ		ļ		╁-	4	_	+	_	ł			
L		39	_	Ļ	_	1	_	1		ļ	_	+	_	Ł	4	_	+	_	ł			
L		10	_	L	_	L		ļ		Į.	_	ļ	_	1	4	_	1		ļ			
Γ		44		Ĺ				1		1		1	_	L	⅃		1		ļ			
Γ		42	_	Γ	_	ſ	_	I	_	ſ		ĺ	_	L		_	1	_	ļ			
r	1	43	_	Γ		ſ	_	Ţ		ſ		ĺ		Ĺ		_	1	_	ļ			
t	1	44	_	T		Ī		T		J		Ī					J		ļ			
ŀ		45		t		t	_	†	_	1		Ţ		Γ			J	_	J			
۱,	一,	46	_	t	_	t	_	†	-	Ť		1		T	٦		T					
ŀ	- 	47	_	t	-	t		t	_	1	_	t		T	7	Г	T		1			
ŀ	╬	48	_	†	-	t		†	_	t	_	†		t		Т	1		1			
ŀ	-¦	49		t		t	_	+	-	†		†	_	t		Г	1	Τ	1			
ŀ	- ¦ ;	5 0	_	+	_	t	-	+	_	+	_	┿	_	+	-	۲	7	_	1			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here